

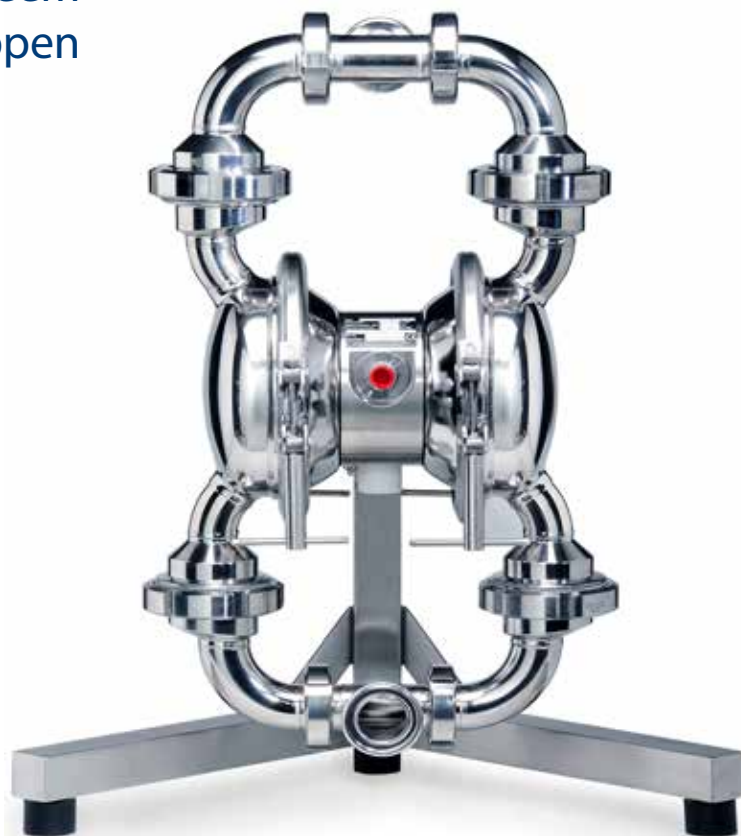
DEPA®

DEPA® Automatisch leegloop
systeem

www.depapumps.com

Het DEPA® Automatisch aftapsysteem biedt veel belangrijke eigenschappen en voordelen waaronder:

- 1 **Automatische in-lijn afwatering** elimineert de noodzaak tot ontkoppelen van de pomp.
- 2 **Efficient design** creëert een ontwateringsweg langs de zitting, zonder extra onderdelen, waardoor onderhoudskosten gereduceerd worden.
- 3 **Betrouwbare werking** vermindert de noodzaak voor additionele elektronische bewaking, waardoor bedrijfskosten worden gereduceerd.



CRANE

DEPA® Automatisch leegloop systeem

Maat

Type	15	25	40	50	80
DL-SUV	●	●	●	●	●
DH/DL-UEV	●	●	●	●	●

Ontwerp eigenschappen en voordelen

- Vermindert de noodzaak voor additionele mechanische en/of elektrische hardware
- Geen invloed op max. debiet
- Behoudt 78% van droge opzuighoogte vergeleken met standaard pomp**
- Het interne (in-line) leegloop systeem neemt de noodzaak voor additionele handelingen (demontage/montage) weg
- Heeft geen invloed op luchtverbruik

Aanbevolen voor vloeistoffen zonder vaste delen (producten die het afvoertraject niet kunnen blokkeren)

** Interne testresultaten van een DL40-UEV-G-T pomp

Toegepaste richtlijnen

Gebaseerd op ATEX certificering van de pomp, is het automatisch aftapsysteem:

- gecertificeerd volgens Machinerichtlijn 2006/42/EG
- in overeenstemming met ATEX* volgens richtlijn 2014/34/EG

Apparaatgroep	Apparaatcategorie	Explosieve atmosfeer		Explosiegroep*		
		G	D	IIA	IIB	IIC
I	M1	-	-	-	-	-
	M2	●	●	-	-	-
II	1	-	-	-	-	-
	2	●	●	●	●	-

● beschikbaar - niet beschikbaar

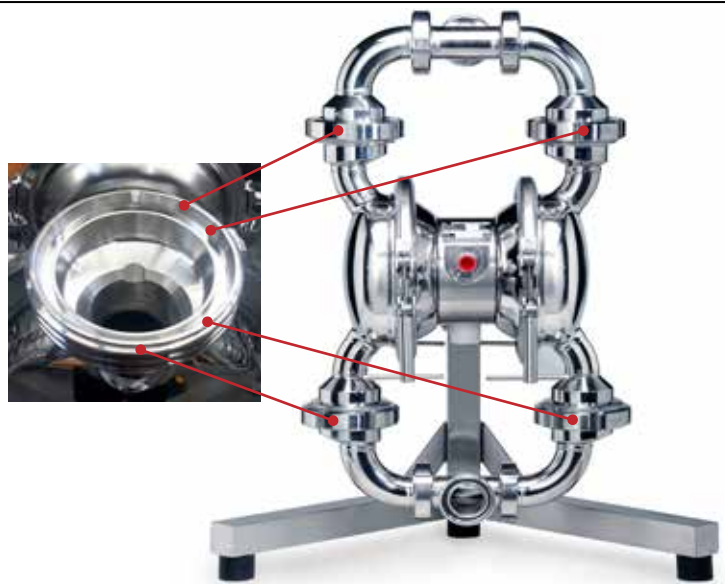
* Alleen in combinatie met Atex gecertificeerde pomp. temperatuurlasse is gegeven met de vloeistof temperatuur.



Werkingsprincipe

Het **automatisch leegloop systeem** voor de gepolijste DLxx-SUV en DHxx/DLxx-UEV pompen is ideaal voor applicaties waar de pomp niet kan roteren (draaien) zoals de PPS. Het is ontworpen voor automatische leegloop na het pompen.

Om dit te bereiken, zijn de zittingen voorzien van smalle groef, die fungeert als afvoer kanaal, waardoor er een permanente drainage wordt gecreëerd.



CPE-DEPA-SELF DRAINAGE SYSTEM-FL-NL-A4-2016_07_29
Uitgave 07/2016

Crane ChemPharma & Energy, DEPA®

Crane Co., en haar dochterondernemingen kunnen geen verantwoordelijkheid accepteren voor mogelijke fouten in catalogi, brochures, andere gedrukte materialen, en website-informatie. Crane Co. behoudt zich het recht voor om haar producten zonder voorafgaande kennisgeving te wijzigen, waaronder al bestelde producten aangenomen dat dergelijke wijzigingen kunnen worden uitgevoerd zonder dat veranderingen nodig zijn van al overeengekomen specificaties. Alle handelsmerken in dit materiaal zijn eigendom van Crane Co. of haar dochterondernemingen. De logo's van Crane en Crane-merken, in alfabetische volgorde, (ALOYCO®, CENTER LINE®, COMPAC-NOZ®, CRANE®, DEPA®, DUO-CHEK®, ELRO®, FLOWSEAL®, JENKINS®, KROMBACH®, NOZ-CHEK®, PACIFIC VALVES®, RESISTOFLEX®, REVO®, SAUNDERS®, STOCKHAM®, TRIANGLE®, UNI-CHEK®, WTA®, and XOMOX®) zijn geregistreerde handelsmerken van Crane Co. Alle rechten voorbehouden.